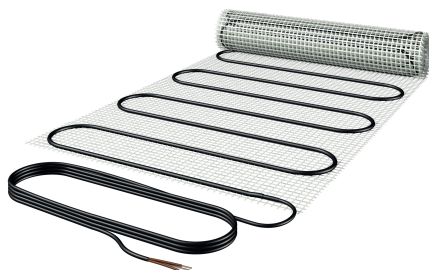


Produktbezeichnung	253-GUSN-75-750
Artikelnummer	40725
Hersteller	ETHERMA



Produktbeschreibung

Heizmatte, Gussasphalt, 5.60m², 0.75x7.5m, 1400W, 400V

Die Freiflächenheizung zum Einbau in Gussasphalt GSN dient zum Schnee- und Eisfreihalten von Parkgaragen-Einfahrtsrampen, Rettungszufahrten, Eingangsbereichen, etc. Die Heizmatte GSN besteht aus einem Glasseiden-Panzergeflecht, auf dem ein Dipolheizleiter aufgenäht ist. Die erlaubte Aufbringungstemperatur beträgt 240 °C für 10 min. Durch das Glasseiden-Panzergeflecht wird das Hochschwimmen der Heizleitung verhindert. Durch die Nähstechnologie mit einem Kevlarfaden wird ein 100 % zuverlässiger Einbau und Stabilität der Heizmatte beim Einbau garantiert. Die Matte muss nicht am Unterboden befestigt werden. Die optimale Asphaltstärke beträgt 2x2 cm und muss in 2 Arbeitsgängen aufgebracht werden. Der Heizleiter ist resistent gegen sphärische Säuren und Laugen. TIPP: Wir produzieren Ihre Anschlussleitung auf Maß. Nenntemperatur: 105 °C, Systemaufbau: nach EN60335, Prüfzeichen Heizleiter: FIMKO, CE konform, Schutzart: IP X7, Außendurchmesser: 7 mm, Anschlussleitung: 10 m, 3x1,5(2,5) mm², min. Biegeradius: 5 d, min. Verlegetemperatur: -5 °C, Aussenmantel temperaturresistent: 240 °C/35 min, Schutzmaßnahme: FI-Schutzschaltung 30 mA.

Technische Details

Ausführung	sonstige	Anschlussspannung	400 4 Volt 00
Mit Trägermatte	Ja	Anschlussleistung	1400 Watt 1400
Fixierung des Heizleiters	geklebt	Leistung	250 Watt pro Quadratmeter
Selbstklebend	Nein	Heizleiterbelastung	25 Watt pro Meter
Geeignet für Feuchträume	Ja	Widerstand	114 Ohm
Geeignet als Freiflächenheizung	Ja	Anzahl der Kaltleiter	1
Geeignet als Dachflächenheizung	Nein	Länge der Kaltleiter	10000 Millimeter
Mit Regler	Nein	Fläche	5,6 Quadratmeter
Mit Raumthermostat	Nein	Länge	7500 Millimeter
Mit Bodentempertursensor	Nein	Breite	750 Millimeter
		Stärke	7 Millimeter